

# SAYISAL AYT KONU DAĞILIMI

REHBERLİK SERVİSİ

## MATEMATİK

Soru Sayısı	40
1	Fonskiyonlar
2	Polinomlar
3	2.Dereceden Denklemler
4	Permütasyon ve Kombinasyon
5	Binom ve Olasılık
6	İstatistik
7	Karmaşık Sayılar
8	2.Dereceden Eşitsizlikler
9	Parabol
10	Trigonometri
11	Logaritma
12	Diziler
13	Limit
14	Türev
15	İntegral

## KİMYA

Soru Sayısı	13
1	Modern Atom Teorisi
2	Gazlar
3	Sıvı Çözeltiler ve Çözünürlük
4	Kimyasal Tepkimelerde Enerji
5	Tepkimelerde Hız ve Denge
6	Kimya ve Elektrik
7	Karbon Kimyası
8	Organik Kimya
9	Enerji Kaynakları ve Bilimsel Gelişmeler

## GEOMETRİ

1	Doğruda ve Üçgende Açılar
2	Dik ve Özel Üçgenler
3	Dik Üçgende Trigonometrik Bağlıntılar
4	İkizkenar ve Eşkenar Üçgen
5	Üçgende Alanlar
6	Üçgende Açortay Bağlıntıları
7	Üçgende Kenarortay Bağlıntıları
8	Üçgende Eşlik ve Benzerlik
9	Üçgende Açı-Kenar Bağlıntıları
10	Çokgenler
11	Dörtgenler
12	Yamuk
13	Paralelkenar
14	Eşkenar Dörtgen – Deltoid
15	Dikdörtgen
16	Çemberde Açılar
17	Çemberde Uzunluk
18	Daire
19	Prizmalar
20	Piramitler
21	Küre
22	Koordinat Düzlemi ve Noktanın
23	Doğrunun Analitiği
24	Tekrar Eden, Dönen ve Yansıyan
25	Dönüşümlerle Geometri
26	Trigonometri
27	Çemberin Analitiği

## BİYOLOJİ

Soru Sayısı	13
1	Sinir Sistemi
2	Endokrin Sistem
3	Duyu Organları
4	Destek ve Hareket Sistemi
5	Sindirim Sistemi
6	Dolaşım ve Bağışıklık Sistemi
7	Boşaltım ( Üriner) sistemi
8	Solunum Sistemi
9	Üriner Sistem
10	Üreme Sistemi ve Embriyonik Gelişim
11	Komünite ve Popülasyon Ekolojisi
12	Nükleik Asitler
13	Genetik Şifre ve Protein Sentezi
14	Canlılık ve Enerji
15	Fotosentez ve Kemosentez
16	Hücre Solunum
17	Bitki Biyolojisi
18	Canlılar ve Çevre
19	Ekoloji

## SORU SAYISI

Fen Bilimleri	40
Fizik	14
Kimya	13
Biyoloji	13
Matematik / Geometri	40
<b>Toplam</b>	<b>80</b>

## FİZİK

Soru Sayısı	14
1	Vektörler
2	Kuvvet, Tork ve Denge
3	Kütle Merkezi
4	Basit Makineler
5	Hareket
6	Newton'un Hareket Yasaları
7	İş, Güç ve Enerji II
8	Atışlar
9	İtme ve Momentum
10	Elektrik Alan ve Potansiyel
11	Paralel Levhalar ve Sığa
12	Manyetik Alan ve Manyetik Kuvvet
13	İndüksiyon, Alternatif Akım ve
14	Çembersel Hareket
15	Kütle Çekim ve Kepler Yasaları
16	Basit Harmonik Hareket
17	Dalga Mekaniği ve Elektromanyetik
18	Atom Modelleri
19	Büyük Patlama ve Radyoaktivite
20	Modern Fizik
21	Modern Fiziğin Teknolojideki



# SAYISAL AYT SORU DAĞILIMI

REHBERLİK SERVİSİ

## MATEMATİK

Soru Sayısı	2018	2019	2020	2021
1 Fonksiyonlar	3	2	2	2
2 2.Dereceden Denklemler	-	-	1	1
3 Mantık	2	1	-	1
4 Parabol		1	1	1
5 Trigonometri	3	3	4	5
6 Karmaşık sayılar	1	1	2	-
7 Polinomlar	2	2	2	1
8 Logaritma	2	3	3	1
9 Diziler	1	1	2	1
10 Permütasyon-Kombinasyon-Olasılık – Binom	2	2	3	2
11 Limit	1	2	-	2
12 Türev	1	4	-	3
13 İntegral	3	4	-	4
14 Vektörler	2	-	-	-
<b>Toplam</b>	<b>23</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>24</b>

## GEOMETRİ

Soru Sayısı	2018	2019	2020	2021
1 Doğruda ve Üçgende Aç	1	-	1	-
2 Özel Üçgenler ( Dik – İkiz – Eş)	2	-	2	-
3 Açortay ve Kenortay	-	-	-	-
4 Aç Kenar Bağlantıları	-	1	-	-
5 Üçgende Alan ve Benzerlik	-	-	-	-
6 Çokgenler	1	2	1	-
7 Noktanın Analitiği	-	-	1	2
8 Doğrunun Analitiği	2	1	1	2
9 Dönüşüm Geometrisi	1	1	1	-
10 Çember ve Daire	1	2	2	3
11 Özel Dörtgenler	1	-	-	-
12 Katı Cisimler	1	1	1	1
13 Çemberin Analitiği	1	-	-	1
<b>Toplam</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>9</b>

## FİZİK

Soru Sayısı	2018	2019	2020	2021
1 Vektörler	-	-	-	-
2 Kuvvet, Tork ve Denge	1	1	1	1
3 Kütle Merkezi	-	-	-	-
4 Basit Makineler	-	-	-	-
5 Hareket	-	1	1	-
6 Newton'un Hareket Yasaları	1	-	2	-
7 İş, Güç ve Enerji II	-	-	1	1
8 Atışlar	-	1	-	1
9 İtme ve Momentum	1	1	2	-
10 Elektrik Alan ve Potansiyel	1	1	1	2
11 Paralel Levhalar ve Sığa	-	-	-	-
12 Manyetik Alan ve Manyetik Kuvvet	1	-	1	1
13 İndüksiyon, Alternatif Akım ve Transformatörler	1	2	1	1
14 Çembersel Hareket	2	2	2	1
15 Kütle Çekim ve Kepler Yasaları	1	-	-	1
16 Basit Harmonik Hareket	1	1	1	1
17 Dalga Mekaniği ve Elektromanyetik Dalgalar	1	1	1	1
18 Atom Modelleri	-	-	-	-
19 Büyük Patlama ve Parçacık Fiziği	-	-	-	-
20 Radyoaktivite	1	1	-	1
21 Modern Fizik	1	1	-	1
22 Modern Fiziğin Teknolojideki Uygulamaları	1	1	-	1
<b>Toplam</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>14</b>

**Başarısızlık, Daha Zekice Başlama Fırsatından Başka Bir Şey Değildir**

TEVFIK SIRRI GÜR ANADOLU LİSESİ REHBERLİK SERVİSİ

Soru Sayıları	
Fen Bilimleri	40
Fizik	14
Kimya	13
Biyoloji	13
Matematik	40
Geometri	40
<b>Toplam</b>	<b>80</b>



## KİMYA

Soru Sayısı	2018	2019	2020	2021
1 Kimya Bilimi	-	-	-	-
2 Atom ve Yapısı	-	1	-	-
3 Periyodik Sistem	1	-	-	1
4 Kimyasal Türler Arası Etkileşim	-	-	-	-
5 Kimyasal Hesaplamalar	1	1	-	-
6 Modern Atom Teorisi	-	-	2	-
7 Gazlar	1	1	1	1
8 Çözeltiler	1	1	2	2
9 Kimyasal Tepkimelerde Enerji	1	1	1	1
10 Kimyasal Tepkimelerde Hız	1	1	1	1
11 Kimyasal Tepkimelerde Denge	-	-	1	1
12 Asit-Baz Dengesi	1	2	1	1
13 Çözünürlük Dengesi	-	-	-	-
14 Kimya ve Elektrik	2	2	3	2
15 Organik Kimya	4	3	1	3
<b>Toplam</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>13</b>

## BİYOLOJİ

Soru Sayısı	2018	2019	2020	2021
1 Sinir Sistemi	1	-	-	-
2 Endokrin Sistem	-	1	1	1
3 Duyu Organları	-	-	1	-
4 Destek ve Hareket Sistemi	1	-	-	1
5 Sindirim Sistemi	-	1	1	-
6 Dolaşım ve Bağışıklık Sistemi	1	1	1	1
7 Solunum Sistemi	-	1	1	1
8 Boşaltım Sistemi	1	1	-	-
9 Üriner Sistem	-	-	1	-
10 Üreme Sistemi ve Embriyonik Gelişim	-	-	-	-
11 Komünite ve Popülasyon Ekolojisi	2	-	2	2
12 Nükleik Asitler	-	1	1	-
13 Genetik Şifre ve Protein Sentezi	3	1	2	2
14 Canlılık ve Enerji	-	-	-	-
15 Fotosentez ve Kemosentez	1	1	1	1
16 Hücre Solunum	-	1	1	1
17 Bitki Biyolojisi	2	3	-	2
18 Canlılar ve Çevre	1	1	-	1
<b>Toplam</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>13</b>